

LEMBAR  
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU **PEER REVIEW**  
KARYA ILMIAH : **JURNAL ILMIAH NASIONAL TIDAK TERAKREDITASI**

Judul Karya Ilmiah : Sintesis Membran Kitosan Silika dari Ge3othermal Sudge  
Jumlah Penulis : 1).Srie Muljani, 2). Kurnia AK. 3).Luluk N., 4).Ayu Rezka, 5).Nur Hapsari  
Status Pengusul : Dosen Tetap PNS Kemenristekdik di UPN"Veteran"Jatim  
Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : Jurnal Teknik Kimia  
b. ISSN : 1978-0419  
c. Vol. No. Bulan, Thn. : Vol.13, No.1, September 2018  
d. Halaman/Penerbit : 5 hal/Prodi Tek.Kimia FTI-UPNV Jatim  
e. DOI Artikel (Jika Ada) :  
f. Repository/Web : <http://eprints.upnjatim.ac.id/7748/1/>  
g. Terindeks di : Google Scholar

Kategori Publikasi Karya Ilmiah : ☐ Jurnal Ilmiah Internasional  
Buku (beri √ pada kategori yang : ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
Tepat) : ☒ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi  
Hasil Penilaian *Peer Review*

Komponen Yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasio nal 40	Nasional Terakreditasi 25	Nasional Tdk Terakredita 10	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)			0,6	0,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			1,8	1,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			1,8	1,5
d. Kelengkapan unsur & kualitas penerbit (30%)			1,8	1,5
Total = 100 %			6	5

**Penilaian Kualitatif**

- a. Kelengkapan unsur isi buku  
*Isi jurnal cukup lengkap, jurnal terindeks di Google Scholar.*
- b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan  
*Pembahasan mendalam dan lengkap.*
- c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi  
*Informasi yg disajikan lengkap & mutakhir, metodologi jelas.*
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit  
*Penerbit adalah institusi resmi yg terakreditasi.*

Surabaya,  
Reviewer 1

*Ali*

Prof.Ir.Ali Altway, MSc  
NIP. 19510804 197412 1001  
Jabatan : Guru Besar  
Unit Kerja: Teknik Kimia FTI-ITS Surabaya  
Email: alimohad.chem@gmail.com

LEMBAR  
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU **PEER REVIEW**  
KARYA ILMIAH : **JURNAL ILMIAH NASIONAL TIDAK TERAKREDITASI**

Judul Karya Ilmiah : Sintesis Membran Kitosan Silika dari Ge3othermal Sudge  
Jumlah Penulis : 1).Srie Muljani, 2). Kurnia AK. 3).Luluk N., 4).Ayu Rezka, 5).Nur Hapsari  
Status Pengusul : Dosen Tetap PNS Kemenristekdik di UPN"Veteran" Jatim  
Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : Jurnal Teknik Kimia  
b. ISSN : 1978-0419  
c. Vol. No. Bulan, Thn. : Vol.13, No.1, September 2018  
d. Halaman/Penerbit : 5 hal/Prodi Tek.Kimia FTI-UPNV Jatim  
e. DOI Artikel (Jika Ada) :  
f. Repository/Web : <http://eprints.upnjatim.ac.id/7748/1/>  
g. Terindeks di : Google Scholar

Kategori Publikasi Karya Ilmiah : ☐ Jurnal Ilmiah Internasional  
Buku (beri √ pada kategori yang : ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
Tepat) : ☒ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review*

Komponen Yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasio nal 40	Nasional Terakreditasi 25	Nasional Tdk Terakredita 10	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)			0,6	0,6
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			1,8	1,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			1,8	1,5
d. Kelengkapan unsur & kualitas penerbit (30%)			1,8	4,5
Total = 100 %			6	5,1

**Penilaian Kualitatif**

- a. Kelengkapan unsur isi buku  
*Jurnal memenuhi unsur isi, tertera di Google Scholar*
- b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan  
*Ruang lingkup cukup lengkap dan pembahasan cukup mendalam*
- c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi  
*Data Informasi di Tempel dan cukup mutakhir dan metodologi cukup jelas*
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit  
*Penerbit adalah institusi pendidikan, dan terbit dari berkebangsaan*

Surabaya,  
Reviewer 2

Prof.Dr. Ir. Sri Redjeki, MT.  
NIP. 19570314 198603 2001  
Jabatan : Guru Besar  
Unit Kerja: Teknik Kimia FT-UPNV Jawa Timur  
Email: sri4tk@yahoo.com